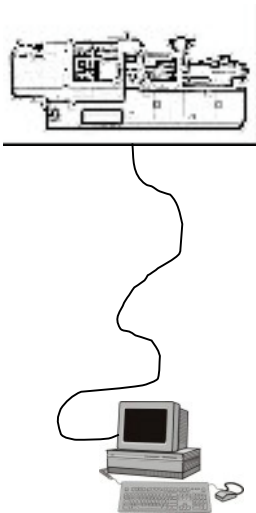


# Kurzbeschreibung ERGO TTY

Mit dem Programm ERGO TTY ist es möglich, die Prozeßdaten einer Spritzgießmaschine auf einem Computer abzuspeichern. Weiterhin ist es möglich, angezeigte Bilder als Gif-Dateien abzuspeichern zu können. Die Vorteile sind:

- Aufzeichnung der PDE Statistik 1 über längeren Zeitraum möglich (kein Disketten wechseln, da auf der Festplatte abgespeichert wird)
- Einfaches Backup der Daten für längere Archivierungszeiträume
- Kein Papier mehr zu archivieren
- Einfache Auswertungen in Microsoft Excel® möglich
- Zu den PDE Daten können nun auch die zugehörigen Bilder abgespeichert werden



## Voraussetzungen:

Maschine mit Optionen

- ZE 420 Prozeßstatistik
- ZE 460/790 Druckerprogramm

## Kabel

(handelsübliches serielles Kabel)

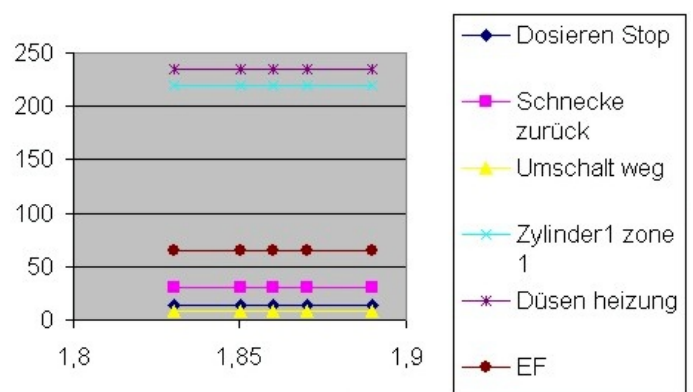
## Computer mit serieller Schnittstelle

(bei den meisten Rechnern vorhanden)

Beispiel einer geladenen Aufzeichnung....

	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	Masse	Dosieren	Schnecke	Umschalt	Zylinder1	Düsen	EF	Zeit	Datum
	postler	Stop	zurück	weg	zone 1	heizung			
3	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.04	21.09.2004
4	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.08	21.09.2004
5	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.12	21.09.2004
6	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.16	21.09.2004
7	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.20	21.09.2004
8	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.24	21.09.2004
9	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.28	21.09.2004
10	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.32	21.09.2004
11	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.36	21.09.2004
12	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.42	21.09.2004
13	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.44	21.09.2004
14	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.48	21.09.2004
15	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.52	21.09.2004
16	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.22.56	21.09.2004
17	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.23.00	21.09.2004
18	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.23.04	21.09.2004
19	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.23.08	21.09.2004
20	1,83	14,34	30,7	8,77	220	235	65	14.23.12	21.09.2004

..... und einer grafischen Auswertung in Microsoft Excel®



Beispiel eines abgespeicherten Bildes

